III 4 S 2

Institut 241

Baie petite, sphérique
noire, jus incolore











Institut 241

DESIGNATION : III. 4,52
EMPLACEMENT : s4

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées 7 (3/7) - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanches0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Truel 85

Institut 241

Désignation :

Emplacement : III - 4 52 s4

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux (5) légt - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux (5) légt - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre (4) - ou séteux (5) légt - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni (7) - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite (6) - femelle 5.

Truel 85

Institut 241

Désignation : III - 4 52

Emplacement : s4

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) - rouge foncé 4.
subcontinues 5 - ~~subcontinues~~ intermittentes (6).

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) - longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Truel 85

Institut 241

Désignation : III. 4 52 A.5

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - moyennement bullée 7 - grossièrement bullée 4 - gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 85

N° d'ordre : Institut 241

Désignation : III-4 52 1-4

Emplacement :

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. (dimensions : 9 à × 13)

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. (dimensions : 12 ×).

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

ombilic très apparent 8 - peu apparent 9.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2. légt

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8 - peu juteuse 9.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxé 5 légt
herbacé 6 - spéciale 7.

30 - Avec pépins 8 - apyrène 9.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 85

Institut 241

DENOMINATION :

EMPLACEMENT : III. 4 52 a-4

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....13.... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) ou brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2) ou
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre :
Désignation : Institut 241
Emplacement : III 4 S2

Angle des nervures	: 1 - (2) - 3
Sexe	: 4 - 5 - (6)
L_1/L	: (7) - 8 - 9
L_2/L	: (10) - (11)
Nombre de lobes	: 12 - (13) - (14) - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup.	: (17) - (18) - (19) - 20
Prof. sinus latéral Inf.	: (21) - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire	: 25 - (26) - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V	: 266
Sinus pétiolaire ouvert	: (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire	: 30
Forme sinus latéral Sup.	: (31) - (32) - 33 - (34) - (35) - (36) - 37 - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V	: (268) - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert	: (271)
Dents : forme	: (40) - 41
Dents (angle)	: 42 - (43) - (44)
Angle du lobe terminal	: (45) - (46) - 47
Sinus pét. (dégar.- gar.-1/2 dégar.)	: (48) - (49) - (50)
Nbre dents du point pét. à L_3	: 51 - 52 - (53) - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L_3 L'_3	: (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire	: (63) - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 94